

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES

IPK 7 A61M1/10 A61M1/36 A61M5/172 A61M1/34

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 A61M F04B

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 01 17605 A (BAXTER INT) 15. März 2001 (2001-03-15) Seite 2, Zeile 12 -Seite 3, Zeile 17 Seite 14, Zeile 12 -Seite 18, Zeile 29 Seite 20, Zeile 25 -Seite 23, Zeile 8 Seite 106, Zeile 29 -Seite 109, Zeile 14 Abbildungen 6-8,11,35,36 ---	1,2,7-9, 11-13, 15, 17-19, 26,27
A	US 4 436 620 A (GOLDHABER RICHARD P ET AL) 13. März 1984 (1984-03-13) Spalte 4, Zeile 21-27; Abbildung 1 --- -/--	6



Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen



Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

7. August 2003

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

21/08/2003

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Bichlmayer, K-P

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 84 02473 A (BAXTER TRAVENOL LAB) 5. Juli 1984 (1984-07-05) Seite 12, Zeile 16 -Seite 15, Zeile 17 Seite 18, Zeile 3-19 ---	17
A	US 5 431 627 A (PASTRONE GIOVANNI ET AL) 11. Juli 1995 (1995-07-11) Abbildungen 2-5 Spalte 2, Zeile 21-50 Spalte 10, Zeile 3-18 -----	17,28

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

P 03/05377

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 0117605	A	15-03-2001	
		AU 7335900 A	10-04-2001
		BR 0007065 A	31-07-2001
		CA 2347130 A1	15-03-2001
		CN 1321099 T	07-11-2001
		EP 1126896 A1	29-08-2001
		JP 2003508170 T	04-03-2003
		NO 20012173 A	02-07-2001
		WO 0117605 A1	15-03-2001
		US 2002131891 A1	19-09-2002
		US 2002090319 A1	11-07-2002
US 4436620	A	13-03-1984	
		CA 1104032 A1	30-06-1981
		CA 1104458 A2	07-07-1981
		DE 2820256 A1	23-11-1978
		FR 2390173 A1	08-12-1978
		GB 1601855 A	04-11-1981
		GB 1601856 A	04-11-1981
		JP 53139399 A	05-12-1978
WO 8402473	A	05-07-1984	
		US 4479762 A	30-10-1984
		AU 1449888 A	07-07-1988
		AU 2209683 A	17-07-1984
		CA 1210291 A1	26-08-1986
		DE 3378612 D1	12-01-1989
		EP 0129554 A1	02-01-1985
		ES 8500562 A1	16-01-1985
		IT 1170290 B	03-06-1987
		JP 60500159 T	07-02-1985
		WO 8402473 A1	05-07-1984
		ZA 8308388 A	25-07-1984
US 5431627	A	11-07-1995	KEINE